STRUTTURA COMPOSYSTEM MAXI

COMPOSYSTEM MAXI STRUCTURE - STRUCTURE COMPOSYSTEM MAXI - STRUKTUR COMPOSYSTEM MAXI - ESTRUCTURA COMPOSYSTEM MAXI

STRUTTURA MODULARE PER LOCULI

MODULAR STRUCTURE POUR NICHES - STRUCTURE MODULAIRE POUR NICHES
STRUKTUR MODULAR ZUR NISCHE - ESTRUCTURA MODULAR POR NICHOS

ART.-CEAF991 COMPOSYSTEM MAXI

La struttura Composystem Maxi è costituita da tubolari in acciaio zincato a caldo automontati.
Il Composystem Maxi può essere rapidamente installato in cimitero dai nostri operatori specializzati grazie ad un pratico sistema ad incastro fra il loculo inferiore e quello superiore, entrambi poi successivamente fissati fra di loro tramite speciali ancoraggi.
Il contenitore all'interno del quale verrà inserito il cofano funebre è interamente in Acciaio inox (AISI 304) ed è completo di coperchio per chiusura anch'esso realizzato con il medesimo materiale.
Tale coperchio è fissato tramite viti in acciaio inox e speciale silicone per la necessaria tenuta ermetica.
Il Composystem Maxi è realizzato in modo da conferire al contenitore in acciaio inox la pendenza verso il fondo della struttura stessa così come previsto dalla normativa vigente.
In caso di installazioni in ambienti esterni il tetto di copertura della struttura è realizzato mediante una lamiera grecata ondulata in acciaio inox (AISI 304) oppure mediante l'utilizzo di altri materiali su richiesta.
Il rivestimento esterno di tutta la struttura è previsto in lastre di marmo, granito o altri materiali, fissate mediante apposite borchie comprese nella fornitura.
Il posizionamento della struttura necessita di una soletta in cemento sulla quale verranno fissati i piedi regolabili. La soletta dovrà avere caratteristiche ben precise che verranno indicate dal nostro ufficio tecnico.
A disposizione del cliente, un manuale tecnico, dove vengono indicati tutti i calcoli strutturali del Composystem Maxi, il quale è calcolato per una portata di 250Kg/mq come previsto dalle normative vigenti in materia.
In questi calcoli strutturali sono inoltre previste tutte le azioni e i sovraccarichi derivanti dalle condizioni d'uso (carico neve, carico vento, sismicità ecc..ecc..).
Il Composystem Maxi presenta una serie di vantaggi rispetto ai sistemi tradizionali quali:
- Rapidità nell'installazione.
- Facile inserimento nelle ristrutturazioni e nelle soluzioni di emergenza.
- Possibilità di riutilizzo della struttura.
- Facile disinfezione e sterilizzazione dell'involucro in acciaio inox.
- Assoluta impermeabilità ai liquidi.
- Limitato impatto ambientale durante le operazioni di montaggio in cimitero.
- Antisismicità.

Possibilità di realizzare LOCULI VENTILATI
tramite speciale coperchio di chiusura che
permette l'areazione del loculo e conseguente
accelerazione del processo di scheletrizzazione
della salma.
Domanda di Brevetto per Invenzione Depositata
N. IT-RE2009A000097

The structure Composystem Maxi is made of tubular in self-elevating in hot zinc steel.
Composystem Maxi can be quickly built in the cemetery by our specialized technicians thanks to a practical system of clamping between the lower niche and the higher one, both fixed through special blocks.
The container inside of which the coffin will be inserted is made of stainless steel (AISI 304) and it is complete of cap for its closing even that made of the same material. This cap is fixed through stainless steel screws and special silicon for the necessary sealing.
Composystem maxi is built to give the stainless steel container the downward slope of the structure itself in compliance with the law.
In case of external installations the covering roof of the structure is made of a corrugated stainless steel sheet (AISI 304) or through the use of other materials on request.
The external coating of the whole structure is made of marble, granite plates or other materials, that are fixed through studs included in the supply.
The placing of the structure needs a concrete slab on which the adjustable feet will be fixed. The slab shall have precise characteristics that will be indicated by our technical staff.
Available for the client, a technical handbook, where all the structural calculations of Composystem Maxi will be shown, which is calculated for a carrying capacity of 250 Kg/Squared Metres complying with the concerning laws.
In this structural calculations all the actions and the overloads coming from the use conditions (Snow load, wind load, seismicity, etc…).
Composystem Maxi offers a series of advantages in comparison with the traditional systems such as:
- *Speedy installation*
- *Easy insertion in renovations and emergency solutions*
- *Possibility to use the structure again*
- *Easy disinfection and sterilization of the stainless steel container*
- *Absolute liquids proofing structure*
- *Low environment impact during the montage operations in the cemetry*
- *Earthquake resistance*

Possibility to develop VENTILATED NICHES through a special closing cap allowing then niche ventilation and the following acceleration of the skeleton process of the corpse.
Patent demand for Deposited Invention
N. IT-RE2009A000097

STRUTTURA COMPOSYSTEM MAXI

COMPOSYSTEM MAXI STRUCTURE - STRUCTURE COMPOSYSTEM MAXI - STRUKTUR COMPOSYSTEM MAXI - ESTRUCTURA COMPOSYSTEM MAXI

La structure Composystem Maxi est composée de tubes en acier zingué à chaud auto-assemblés.
Le Composystem Maxi peut être rapidement installé au cimetière par nos opérateurs spécialisés grâce à un système pratique d'encastrement entre les niches inférieure et supérieure, toutes deux ensuite fixées entre elles par des chevilles spéciales.
Le caisson de logement du cercueil est entièrement en inox (AISI 304) et présente un couvercle de fermeture en matériau identique.
Ce couvercle est fixé par des vis en inox et silicone spécial pour une fermeture hermétique conforme.
Le Composystem Maxi est conçu de sorte à donner au caisson en acier inox la pente vers le fond de la structure, tel que prévu par les normes en vigueur.
Pour les installations à l'extérieur, le toit de couverture de la structure se compose d'un panneau nervuré et ondulé en inox (AISI 304) ou autres matériaux sur demande.
Le revêtement extérieur de l'ensemble de la structure est prévu en plaques de marbre, granit ou autres matériaux, fixées par des rivets spéciaux compris dans la fourniture.
Le positionnement de la structure nécessite une dalle en ciment sur laquelle seront fixés les pieds réglables. La dalle devra avoir des caractéristiques précises qui seront indiquées par notre service technique.
Un manuel technique est à la disposition du client, indiquant tous les calculs structurels du Composystem Maxi qui est prévu pour une portée de 250 kg/m² conformément aux normes en vigueur en la matière.
Ces calculs structurels prévoient par ailleurs tous les effets et surcharges dérivant des conditions d'utilisation (charge de la neige, du vent, séismicité, etc.).

Le Composystem Maxi présente une série d'avantages par rapport aux systèmes traditionnels :
- Rapidité d'installation.
- Mise en place facile lors des restructurations et des solutions d'urgence.
- Possibilité de réutilisation de la structure.
- Facile désinfection et stérilisation du revêtement en inox.
- Totale imperméabilité aux liquides.
- Faible impact sur l'environnement lors des opérations de montage au cimetière.
- Propriétés antisismiques.

Possibilité de réaliser des NICHES VENTILÉES grâce à un couvercle spécial de fermeture permettant l'aération de la niche et donc une accélération du processus de squelettisation du corps. Demande de Brevet pour Invention déposée N° IT-RE2009A000097.

Die Struktur Composystem Maxi ist von heißen verzinkten sich selbst anhebenden Stahlrohren zusammengesetzt.
Composystem Maxi kann schnell in Friedhof von unseren Facharbeiter installiert werden dankt einem praktischen Einbindungssystem zwischen unterer und oberer Nische, und dann werden sie durch besonderen Verankerungen zusammenfixiert.
Der Behälter zur Enthaltung des Sarges ist aus rostfreiem Stahl (AISI 304) komplett mit Deckel aus dem selben Material zur Schließung. Dies Deckel ist durch Schrauben aus rostfreien Stahl Schraube fixiert und besonderes Silicon für die notwendige hermetische Dichtung.
Composystem Maxi ist gebaut um die Neigung dem Behälter aus rostfreiem Stahl zu geben gemäß dem Gesetzt.
Im Fall von Außeninstallierungen das Dach der Struktur ist aus rostfreiem Stahl Wellblech (AISI 304) oder aus anderen Materialien auf Antrag.
Die Außenbedeckung der ganzen Struktur ist aus Marmor, Granitplatten oder anderen Materialien, die durch Warzen fixiert werden, die in der Lieferung eingeschlossen sind.
Die Positionierung der Struktur benutzt eine Betonplatte auf der die einregulierbare Füße fixiert werden. Die Betonplatte soll besondere Merkmahlen haben, die von unseren Techniker gegeben werden.
Zur Verfügung der Kunden gibt es ein technisches Handbuch, wo alle die Strukturberechnungen von Composystem Maxi angeboten werden, das für eine Tragfähigkeit von 250 Kg/Quadratmeter, nach den betreffenden Gesetzen, berechnet wird.
In diesen Strukturberechnungen werden alle die Wirkungen und die

STRUTTURA COMPOSYSTEM MAXI

COMPOSYSTEM MAXI STRUCTURE - STRUCTURE COMPOSYSTEM MAXI - STRUKTUR COMPOSYSTEM MAXI - ESTRUCTURA COMPOSYSTEM MAXI

Überlasten wegen der Gebrauchsbedienungen (Last von Schnee, Wind, Seismizität…).
Composystem Maxi bietet eine Reihe von Vorteile im Vergleich mit den traditionellen Systeme an:
- Schnelle Installierung
- Einfach einzufügen in der Sanierungen und Notfalllösungen
- Möglichkeit die Struktur neu zu benutzen
- Einfache Desinfizierung und Sterilisierung des Behälters aus rostfreiem Stahl.
- Absolute Wasserdichtigkeit.
- Begrenzte Umweltbelastung während der Montagestufen in Friedhof.
- Erdbebensicherheit

Möglichkeit zur Entwicklung von luftigen Nischen durch einem Verschlussdeckel, das die Belüftung der Nische und den Skelettverfahren der Leichen erlaubt.
Patentanfrage für Erfindung
N. IT-RE2009A000097

La estructura Composystem Maxi está constituida por nichos automontates de acero cincado en caliente.
El Composystem Maxi puede ser rápidamente instalado en el cementerio por nuestros operadores especializados, gracias a un práctico sistema de encaje entre el nicho inferior y el superior, fijados posteriormente entre sí mediante anclajes especiales.
El espacio destinado a alojar el féretro es totalmente de acero inoxidable (AISI 304) y está dotado de tapa de cierre del mismo material.
Esta tapa se fija mediante tornillos de acero inoxidable y una silicona especial que garantiza su estanqueidad.
El Composystem Maxi está realizado de tal modo que el recipiente de acero inoxidable queda inclinado hacia el fondo de la estructura, según lo previsto por la normativa vigente.
En caso de instalaciones al aire libre, el techo de cobertura de la estructura es de chapa ondulada de acero inoxidable (AISI 304), decorada con grecas, o de otros materiales a elección.
El revestimiento exterior de toda la estructura es de losas de mármol, granito u otro material, fijadas mediante tachas incluidas en el suministro.
La instalación de la estructura requiere un forjado de cemento en el que se fijan los pies regulables. El forjado debe tener las características precisas indicadas por nuestra oficina técnica.
El cliente dispondrá también de un manual técnico, en el que se indican todos los cálculos estructurales del Composystem Maxi, realizados para una capacidad de 250 kg/m², según lo previsto por las normas vigentes en la materia.
Estos cálculos estructurales incluyen todas las acciones y sobrecargas derivadas de las condiciones de uso (carga de nieve, viento, sismicidad, etc.).
El Composystem Maxi ofrece una serie de ventajas con respecto a los sistemas tradicionales:
- Rapidez de instalación.
- Fácil integración en remodelaciones y soluciones de emergencia.
- Posibilidad de reutilización de la estructura.
- Fácil desinfección y esterilización de la cubierta de acero inoxidable.
- Absoluta impermeabilidad a los líquidos.
- Limitado impacto ambiental durante las operaciones de montaje en el cementerio.
- Estructura antisísmica.

Posibilidad de realizar NICHOS VENTILADOS, dotados de una tapa especial que garantiza la ventilación del nicho y la consecuente aceleración del proceso de esqueletización del cuerpo. Solicitud de Patente de Invención Depositada con el N.° IT-RE2009A000097